



47. Brockenlauf  
Ilseburg / 02.09.2017

Exploitation détaillée

**KEILWAGEN, René**

Association: Doberlug-Kirchhain  
Dossard: 12

Circuit: 26.20 km  
26,2 km - Lauf

Catégorie:  
Senioren M45 (45-49 Jahre)

Temps total: 2:24:24

Vitesse: 10.89 km/h  
Kilométrage: 5:31 min/km

Place par parcours/Total: 141 (de 500)  
Place par parcours/Hommes: 135 (de 423)

Meilleur temps dans le parcours: 1:35:36

Place par catégorie: 27(de 85)

Meilleur temps dans la catégorie: 1:44:53

Poste	Temps intermédiaires							Résultats d'étape				Résultat total			
	Etape km	Etape Temps	Etape min/km	Place catg.	Retard catg.	Place Homm	Retard Homm	Total km	Total Temps	Total min/km	Place catg.	Retard catg.	Place Homm	Retard Homm	
Loddenke	3.30	17:07	5:11	19	4:14	95	5:08	3.30	17:07	5:11	19	4:14	95	5:08	
Schlüsie	3.10	19:01	6:08	26	4:35	127	6:16	6.40	36:08	5:38	21	8:49	111	11:24	
Hermannsklippe	2.60	17:04	6:33	32	4:17	141	5:53	9.00	53:12	5:54	21	12:57	116	17:17	
Brocken	3.10	28:03	9:02	30	8:15	157	10:39	12.10	1:21:15	6:42	26	21:12	130	27:56	
Eiserner Handwe	3.60	18:58	5:16	51	7:06	221	7:18	15.70	1:40:13	6:22	32	28:18	148	35:14	
Schlüsie	4.10	17:02	4:09	32	5:06	150	6:01	19.80	1:57:15	5:55	31	33:24	149	41:15	
Loddenke	3.10	12:58	4:10	20	3:01	93	3:42	22.90	2:10:13	5:41	29	36:25	146	44:57	
Ilseburg/Markt	3.30	14:11	4:17	18	3:06	78	3:51	26.20	2:24:24	5:30	27	39:31	136	48:48	